التأسيس السليم



مراجعات شهر أكتوبر

الفصل الدراسي الأول

الرياضيات



2026
اختيارك الأول في مصر




HOTLINE
012 8888 0390


www.altaasisalsaleem.com



النموذج الأول

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) 6 م، 75 سم = ... سم.

(أ) 756 (ب) 6,075 (ج) 675 (د) 81

(2) 9 لتر، و 40 ملل = ... ملل.

(أ) 409 (ب) 49 (ج) 930 (د) 9,040

(3) الوقت المنقضي من الساعة 4:20 مساءً حتى الساعة 6:05 مساءً هو ....

(أ) 2 : 05 (ب) 1 : 45 (ج) 2 : 00 (د) 1 : 35

(4) من النموذج الشريطي المقابل: قيمة المجهول x = ...

6,520	
3,210	x

(أ) 3,310 (ب) 4,310

(ج) 9,730 (د) 3,930

(5) إذا كان: 36 + 74 = 74 + 36، فإنها تسمى خاصية ....

(أ) العنصر المحايد الجمعي (ب) العنصر المحايد الضربي

(ج) الدمج (د) الإبدال

(6) ناتج تقدير طرح: 28,478 – 15,879 باستخدام التقريب لأقرب ألف هو...........

(أ) 13,000 (ب) 12,000 (ج) 12,599 (د) 14,000

(7) المليار هو أصغر عدد مكون من .... أرقام.

(أ) 7 (ب) 8 (ج) 9 (د) **10**

(8) العدد: (4 × 100) + (5 × 1,000) + (6 × 10,000) + (7 × 100,000)

بالصيغة القياسية هو ....

(أ) 754,600 (ب) 765,400 (ج) 675,300 (د) 572,400

(9) 451,136,890 ☐ العدد 514 مليونًا، و 136 ألفًا، و 890

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك















(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) اكتب أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: 5، 2، 0، 7، 1، 9

◄ ....

(2) اكتب العدد 4,672,563 بالصيغة الممتدة والصيغة اللفظية.

◄ ....

◄ ....

(3) ركض عدَّاء مسافة قدرها 2,533 مترًا، قرب المسافة التي ركضها العداء لأقرب مائة.

◄ ....

(4) **أكمل ما يلي:**

77 + 10 + 23

= 10 + ... + 23 خاصية ....

= 10 + (77 + ...) خاصية ....

= 10 + ... = ...

(5) جسر من النمل يتكون من 142 نملة، ويتكون جسر آخر من 165 نملة.
ما عدد النمل الموجود بالجسرين معًا؟

◄ ....

(6) من النموذج الشريطي المقابل: اكتب المعادلة، ثم أوجد قيمة المتغير.

المعادلة: ....

قيمة المتغير: ....

A	
2,175	1,430

(7) **رتب الأطوال التالية (تنازليًّا):**

6 أمتار ، 6,000 سنتيمتر ، 9 كيلو مترات ، 9 سنتيمتر

.... ، .... ، .... ، .... ➔

النموذج الثاني

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) 67 = 6,700 ....

(أ) عشرة (ب) مائة (ج) ألفًا (د) غير ذلك

(2) صيغة العدد: 6 + 30 + 400 + 6,000 + 80,000 تسمى بالصيغة ....

(أ) اللفظية (ب) التحليلية (ج) القياسية (د) الممتدة

(3) 8,000 ≈ 7,670 مقرب لأقرب ....

(أ) عشرة آلاف (ب) ألف (ج) مائة (د) عشرة

(4) العنصر المحايد الجمعي هو ....

(أ) 0 (ب) 1 (ج) 2 (د) 3

(5) ناتج جمع: .... = 25,325 + 34,475

(أ) 59,800 (ب) 54,800 (ج) 59,700 (د) 58,800

(6) .... = 820 − 1,325

(أ) 1,505 (ب) 505 (ج) 405 (د) 305

(7) الوحدة المناسبة لقياس طول فناء المدرسة هي ....

(أ) الملليمتر (ب) السنتيمتر (ج) المتر (د) الكيلو متر

(8) 12 كجم و 89 جم = ... جم.

(أ) 12,980 (ب) 12,809 (ج) 12,890 (د) 12,089

(9) 8 : 25 − 45 دقيقة = ...

(أ) 7 : 40 (ب) 8 : 70 (ج) 8 : 20 (د) 8

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) اشترت هناء عبوة عصير سعتها 2 لتر، وشربت منها 700 ملل. فكم يكون عدد المليلترات المتبقية من الحليب؟

◄ ....

(2) تأخذ عاملات النمل 240 غفوة في اليوم، تستمر كل غفوة دقيقة واحدة. ما عدد الساعات التي يستغرقها النمل في الغفوات؟

◄ ....

◄ ....

(3) اكتب بالصيغة القياسية:
ثلاثة وأربعون مليونًا، وسبعمائة وثمانون ألفًا، وثلاثة.

◄ ....

(4) **رتب الصيغ التالية (تصاعديًا):**

490,205 ، 490 ، 4 ملايين ، 400 ألف

.... ، .... ، .... ، .... 

(5) إذا كان عدد سكان محافظة مطروح 517,901 نسمة، وعدد سكان محافظة جنوب سيناء 112,211 نسمة. فما الفرق بين عدد سكان محافظة مطروح وعدد سكان محافظة جنوب سيناء؟

◄ ....

◄ ....

(6) في المعادلة: $650 = h - 850$ احسب قيمة h.

◄ ....

(7) تقدر كتلة مستعمرة نمل 13 كيلو جرامًا، و89 جرامًا. أعد كتابة الكتلة بالجرامات.

◄ ....

النموذج الثالث

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) 10 أضعاف العدد 647 = ...

(أ) 6,047 (ب) 647 (ج) 6,470 (د) 64,700

(2) $(3 \times 1,000,000) + (5 \times 100,000) + (6 \times 100) =$ ....

(أ) 35,600 (ب) 3,500,600 (ج) 3,005,006 (د) 3,560

(3) أي العبارات التالية صحيحة؟ ....

(أ) $8,646 = 8,664$ (ب) $8,646 > 8,664$

(ج) $8,664 < 8,646$ (د) $8,646 < 8,664$

(4) $(16 + 10) + 7 =$ .... $+ 7$

(أ) 10 (ب) 16 (ج) 26 (د) 160

(5) $1,276 + 6,323 =$ ....

(أ) 7,599 (ب) 9,579 (ج) 5,188 (د) 515

(6) من النموذج الشريطي المقابل: قيمة x = ...

10,000	
x	1,000

(أ) 11,000 (ب) 110,000

(ج) 7,000 (د) 9,000

(7) لتحويل 30 مم إلى سنتيمترات ....

(أ) نضرب في 10 (ب) نقسم على 10 (ج) نطرح 10 (د) نضيف 10

(8) $4\frac{1}{2}$ كجم ☐ 4,500 جم

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

(9) 3 دقائق، و10 ثوانٍ = ... ثانية.

(أ) 13 (ب) 30 (ج) 130 (د) 190

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) مع عمار مبلغ 3,100 جنيه ومع خالد 10 أضعاف ما مع عمار. فما المبلغ الذي مع خالد؟

◄ ....

(2) اكتب الصيغة القياسية للعدد: 15 مليونًا، و 613 ألفًا، و 206.

◄ ....

(3) يبلغ عدد النمل في إحدى المستعمرات 27,649 نملة.
قرب عدد النمل لأقرب عشرة آلاف.

◄ ....

(4) **أوجد ناتج ما يلي:**

(أ) 97,365 + 61,034 = ... (ب) 43,624 − 15,360 = ...

(5) أوجد قيمة M في المعادلة 5,200 + M = 12,650
باستخدام النموذج الشريطي المقابل:

◄ ....

....	
....	....

(6) طريق طوله 60,000 متر. ما طول هذا الطريق بالكيلو مترات؟

◄ ....

(7) بدأ شريف تدريب السباحة الساعة 30 : 9 صباحًا، وانتهى الساعة 20 : 11 صباحًا.
ما المدة التي قضاها شريف في التدريب؟

◄ ....

....

النموذج الرابع

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) 19 لترًا و 90 ملليلترًا = ... ملليلتر.

(أ) 1,990 (ب) 19,090 (ج) 93 (د) 9,019

(2) 45 + 20 = 20 + 45 تسمى خاصية ....

(أ) الإبدال (ب) الدمج
(ج) التوزيع (د) العنصر المحايد الجمعي

(3) العدد: 375 مليونًا و 647 بالصيغة القياسية هو ....

(أ) 375,467 (ب) 375,005,647 (ج) 375,000,647 (د) 375,467,000

(4) 26 ديسم = ... سم.

(أ) 26 (ب) 260 (ج) 2,600 (د) 10

(5) أي الأطوال التالية هو الأكبر؟ ....

(أ) 30,000 م (ب) 800 م (ج) 15 كم (د) 20 كم

(6) إذا كان: m – 310 = 970، فإن قيمة m = ...

(أ) 310 (ب) 970 (ج) 660 (د) 1,280

(7) أي الجمل الرياضية التالية توضح العلاقة بين الكيلو جرام والجرام ....

(أ) 1 كجم = 100 جم (ب) 1 جم = 10,00 كجم
(ج) 1 جم = 100 كجم (د) 1 كجم = 1,000 جم

(8) من النموذج الشريطي المقابل x = ...

x	
3,100	4,900

(أ) 1,800 (ب) 7,000
(ج) 8,000 (د) 5,800

(9) العنصر المحايد الضربي مضافاً إليه 100 = ...

(أ) 100 (ب) 101 (ج) 0 (د) 1,000

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) **أوجد ناتج ما يلي:**

(أ) 5,617 − 3,716 = ... (ب) 748 + 895 = ...

(2) اكتب الصيغة التحليلية للعدد 674,590

◄ ....

(3) كون أكبر عدد وأصغر عدد مستخدمًا الأرقام: 7، 3، 8، 0، 1، 5

أكبر عدد .... ، أصغر عدد = ...

(4) **قرب كلًّا مما يلي حسب المطلوب:**

(أ) (لأقرب عشرة) .... ≈ 1,699 (ب) (لأقرب ألف) .... ≈ 156,743

(5) استخدم خواص عملية الجمع لإيجاد ناتج ما يلي: 400 + 700 + 600 + 300

◄ ....

◄ ....

....

(6) **رتب ما يلي تنازليًّا:**

5 ملايين و4 آلاف ، 5,400,000 ، 4,000,000 ، (5 × 100,000) + (4 × 100)

.... ، .... ، .... ، ....

(7) بدأت فاطمة في إعداد وجبة الغداء الساعة 15 : 1 مساءً، وانتهت الساعة 10 : 2 مساءً. ما المدة التي استغرقتها فاطمة في إعداد وجبة الغداء؟

◄ ....

....

النموذج الخامس

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) الرقم الموجود في خانة عشرات الملايين في العدد 709,531,864

(أ) 9 (ب) 0 (ج) 7 (د) 5

(2) 70 مائة = ... آلاف.

(أ) 7,000 (ب) 700 (ج) 70 (د) 7

(3) 17 مليونًا و 425 ألفًا و 605 ☐ 17,452,605

(أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) غير ذلك

(4) 1,870 – 12,800 ☐ 6,470 + 3,400

(أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) غير ذلك

(5) قيمة المجهول d في المعادلة: 200 = d – 690 هي ....

(أ) 890 (ب) 400 (ج) 490 (د) 260

(6) 7 كيلو جرامات ونصف = ... جرام.

(أ) 750 (ب) 75 (ج) 7,000 (د) 7,500

(7) الوحدة المناسبة لقياس طول الطريق بين بورسعيد ودمياط هي ....

(أ) السنتيمتر (ب) المتر (ج) الكيلومتر (د) الديسيمتر

(8) 90,000 متر = ... كيلومتر.

(أ) 6 (ب) 6,000 (ج) 600 (د) 90

(9) تقريب العدد 5,990 لأقرب مائة هو ....

(أ) 5,900 (ب) 6,000 (ج) 5,990 (د) 5,000

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) مع هناء 3,500 جنيه وأعطاها والدها 3,455 جنيه.
احسب إجمالي المبلغ الذي مع هناء.

◄ ....

(2) وصل ناجي إلى المدرسة في تمام الساعة 45: 7 صباحًا، وغادر المدرسة في تمام الساعة 30 : 12 ظهرًا. ما المدة التي قضاها ناجي في المدرسة؟

◄ ....

....

(3) **رتب ما يلي تنازليًا:**

7,000 ملليلترات ، 6 لترات ، 6,700 ملليلترات ، 5 لترات

.... ، .... ، .... ، ....

(4) مستخدمًا النموذج الشريطي المقابل أوجد قيمة N في المعادلة:
N – 400 = 500

◄ ....

....	
....	....

(5) مدرسة بها 1,265 تلميذ. فإذا كان عدد البنات 990 تلميذة.
أوجد عدد البنين بالمدرسة.

◄ ....

(6) اكتب العدد 752,094 بالصيغة الممتدة.

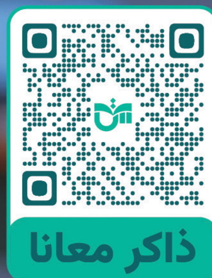
◄ ....

(7) طريق طوله 4,406 كيلومتر. قرب طول الطريق لأقرب ألف.

◄ ....

الإجابات النموذجية





















النموذج الأول

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) 6 م، 75 سم = ... سم.

(أ) 756 (ب) 6,075 (ج) **675** (د) 81

(2) 9 لتر، و40 ملل = ... ملل.

(أ) 409 (ب) 49 (ج) 930 (د) **9,040**

(3) الوقت المنقضي من الساعة 4:20 مساءً حتى الساعة 6:05 مساءً هو ....

(أ) 2 : 05 (ب) **1 : 45** (ج) 2 : 00 (د) 1 : 35

(4) من النموذج الشريطي المقابل: قيمة المجهول x = ...

6,520	
3,210	x

(أ) **3,310** (ب) 4,310 (ج) 9,730 (د) 3,930

(5) إذا كان: 36 + 74 = 74 + 36، فإنها تسمى خاصية ....

(أ) العنصر المحايد الجمعي (ب) العنصر المحايد الضربي (ج) الدمج (د) **الإبدال**

(6) ناتج تقدير طرح: 28,478 – 15,879 باستخدام التقريب لأقرب ألف هو...............

(أ) 13,000 (ب) **12,000** (ج) 12,599 (د) 14,000

(7) المليار هو أصغر عدد مكون من .... أرقام.

(أ) 7 (ب) 8 (ج) 9 (د) **10**

(8) العدد: (4 × 100) + (5 × 1,000) + (6 × 10,000) + (7 × 100,000)
بالصيغة القياسية هو ....

(أ) 754,600 (ب) **765,400** (ج) 675,300 (د) 572,400

(9) 451,136,890 ☐ العدد 514 مليونًا، و136 ألفًا، و 890

(أ) < (ب) = (ج) **>** (د) غير ذلك













(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) اكتب أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: 5، 2، 0، 7، 1، 9

◂ **أصغر عدد هو 102,579**

(2) اكتب العدد 4,672,563 بالصيغة الممتدة والصيغة اللفظية.

◂ **بالصيغة الممتدة: 3 + 60 + 500 + 2,000 + 70,000 + 600,000 + 4,000,000**

◂ **بالصيغة اللفظية: أربعة ملايين، وستمائة واثنان وسبعون ألفًا، وخمسمائة وثلاثة وستون.**

(3) ركض عدَّاء مسافة قدرها 2,533 مترًا، قرب المسافة التي ركضها العداء لأقرب مائة.

◂ **المسافة لأقرب مائة: 2,500 مترًا.**

(4) **أكمل ما يلي:**

77 + 10 + 23

= 10 + **77** + 23 خاصية **الإبدال.**

= 10 + (77 + **23**) خاصية **الدمج.**

= 10 + **100** = **110**

(5) جسر من النمل يتكون من 142 نملة، ويتكون جسر آخر من 165 نملة. ما عدد النمل الموجود بالجسرين معًا؟

◂ **عدد النمل الموجود بالجسرين معًا 307 نملة** **142 + 165 = 307**

(6) من النموذج الشريطي المقابل: اكتب المعادلة، ثم أوجد قيمة المتغير.

A	
2,175	1,430

المعادلة: **A = 2,175 + 1,430**

قيمة المتغير: **A = 3,605**

(7) **رتب الأطوال التالية (تنازليًّا):**

6 أمتار ، 6,000 سنتيمتر ، 9 كيلو مترات ، 9 سنتيمتر

9 سنتيمتر ، 6 أمتار ، 6,000 سنتيمتر ، 9 كيلو مترات ➲

النموذج الثاني

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) 6,700 = 67 ....

(أ) عشرة (ب) **مائة** (ج) ألفًا (د) غير ذلك

(2) صيغة العدد: 6 + 30 + 400 + 6,000 + 80,000 تسمى بالصيغة ....

(أ) اللفظية (ب) التحليلية (ج) القياسية (د) **الممتدة**

(3) 8,000 ≈ 7,670 مقرب لأقرب ....

(أ) عشرة آلاف (ب) **ألف** (ج) مائة (د) عشرة

(4) العنصر المحايد الجمعي هو ....

(أ) **0** (ب) 1 (ج) 2 (د) 3

(5) ناتج جمع: .... = 25,325 + 34,475

(أ) **59,800** (ب) 54,800 (ج) 59,700 (د) 58,800

(6) 1,325 – 820 = ...

(أ) 1,505 (ب) **505** (ج) 405 (د) 305

(7) الوحدة المناسبة لقياس طول فناء المدرسة هي ....

(أ) المليمتر (ب) السنتيمتر (ج) **المتر** (د) الكيلو متر

(8) 12 كجم و 89 جم = ... جم.

(أ) 12,980 (ب) 12,809 (ج) 12,890 (د) **12,089**

(9) 8 : 25 – 45 دقيقة = ...

(أ) **7 : 40** (ب) 8 : 70 (ج) 8 : 20 (د) 8

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) اشترت هناء عبوة عصير سعتها 2 لتر، وشربت منها 700 ملل. فكم يكون عدد المليلترات المتبقية من الحليب؟

◂ عدد المليلترات المتبقية 1,300 ملل. $2,000 - 700 = 1,300$

(2) تأخذ عاملات النمل 240 غفوة في اليوم، تستمر كل غفوة دقيقة واحدة. ما عدد الساعات التي يستغرقها النمل في الغفوات؟

◂ عدد الدقائق التي يستغرقها النمل 240 دقيقة. $240 \times 1 = 240$

◂ عدد الساعات التي يستغرقها النمل 4 ساعات.

(3) اكتب بالصيغة القياسية:

ثلاثة وأربعون مليونًا، وسبعمائة وثمانون ألفًا، وثلاثة.

◂ الصيغة القياسية: 43,780,003

(4) رتب الصيغ التالية (تصاعديًا):

490,205 ، 490 ، 4 ملايين ، 400 ألف

4 ملايين ، 490,205 ، 400 ألف ، 490 ➲

(5) إذا كان عدد سكان محافظة مطروح 517,901 نسمة، وعدد سكان محافظة جنوب سيناء 112,211 نسمة. فما الفرق بين عدد سكان محافظة مطروح وعدد سكان محافظة جنوب سيناء؟

$517,901 - 112,211 = 405,690$

الفرق = 405,690 نسمة.

(6) في المعادلة: $850 - h = 650$ احسب قيمة h.

$h = 850 - 650 = 200$

(7) تقدر كتلة مستعمرة نمل 13 كيلو جرامًا، و89 جرامًا. أعد كتابة الكتلة بالجرامات.

◂ الكتلة بالجرامات = 13,089 جم. $13,000 + 89 = 13,089$

النموذج الثالث

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) 10 أضعاف العدد 647 = ...

(أ) 6,047 (ب) 647 (ج) **6,470** (د) 64,700

(2) $(3 \times 1{,}000{,}000) + (5 \times 100{,}000) + (6 \times 100) =$ ....

(أ) 35,600 (ب) **3,500,600** (ج) 3,005,006 (د) 3,560

(3) أي العبارات التالية صحيحة؟ ....

(أ) $8{,}646 = 8{,}664$ (ب) $8{,}646 > 8{,}664$

(ج) $8{,}664 < 8{,}646$ (د) **$8{,}646 < 8{,}664$**

(4) $(16 + 10) + 7 =$ .... $+ 7$

(أ) 10 (ب) 16 (ج) **26** (د) 160

(5) $1{,}276 + 6{,}323 =$ ....

(أ) **7,599** (ب) 9,579 (ج) 5,188 (د) 515

(6) من النموذج الشريطي المقابل: قيمة x = ...

10,000	
1,000	x

(أ) 11,000 (ب) 110,000

(ج) 7,000 (د) **9,000**

(7) لتحويل 30 مم إلى سنتيمترات ....

(أ) نضرب في 10 (ب) **نقسم على 10** (ج) نطرح 10 (د) نضيف 10

(8) $4\frac{1}{2}$ كجم ☐ 4,500 جم

(أ) < (ب) > (ج) **=** (د) غير ذلك

(9) 3 دقائق، و10 ثوانٍ = ... ثانية.

(أ) 13 (ب) 30 (ج) 130 (د) **190**

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) مع عمار مبلغ 3,100 جنيه ومع خالد 10 أضعاف ما مع عمار. فما المبلغ الذي مع خالد؟

◂ **المبلغ الذي مع خالد = 31,000 جنيه.**

(2) اكتب الصيغة القياسية للعدد: 15 مليونًا، و 613 ألفًا، و 206.

◂ **الصيغة القياسية: 15,613,206**

(3) يبلغ عدد النمل في إحدى المستعمرات 27,649 نملة.
قرب عدد النمل لأقرب عشرة آلاف.

◂ **عدد النمل لأقرب عشرة آلاف ≈ 30,000 نملة.**

(4) **أوجد ناتج ما يلي:**

(أ) 97,365 + 61,034 = **158,399**   (ب) 43,624 − 15,360 = **28,264**

(5) أوجد قيمة M في المعادلة 5,200 + M = 12,650
باستخدام النموذج الشريطي المقابل:

◂ **M = 12,650 − 5,200 = 7,450**

12,650	
M	5,200

(6) طريق طوله 60,000 متر. ما طول هذا الطريق بالكيلو مترات؟

◂ **طول الطريق بالكيلومترات = 60 كيلومترًا.**

(7) بدأ شريف تدريب السباحة الساعة 30 : 9 صباحًا، وانتهى الساعة 20 : 11 صباحًا.
ما المدة التي قضاها شريف في التدريب؟

◂ **11 : 20 − 9 : 30 = 1 : 50**

المدة التي قضاها شريف في التدريب ساعة، و 50 دقيقة.

النموذج الرابع

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) 19 لترًا و 90 ملليلترًا = ... ملليلتر.

(أ) 1,990 (ب) **19,090** (ج) 93 (د) 9,019

(2) 45 + 20 = 20 + 45 تسمى خاصية ....

(أ) **الإبدال** (ب) الدمج

(ج) التوزيع (د) العنصر المحايد الجمعي

(3) العدد: 375 مليونًا و 647 بالصيغة القياسية هو ....

(أ) 375,467 (ب) 375,005,647 (ج) **375,000,647** (د) 375,467,000

(4) 26 ديسم = ... سم.

(أ) 26 (ب) **260** (ج) 2,600 (د) 10

(5) أي الأطوال التالية هو الأكبر؟ ....

(أ) **30,000 م** (ب) 800 م (ج) 15 كم (د) 20 كم

(6) إذا كان: 970 = 310 – m، فإن قيمة m = ...

(أ) 310 (ب) 970 (ج) 660 (د) **1,280**

(7) أي الجمل الرياضية التالية توضح العلاقة بين الكيلو جرام والجرام ....

(أ) 1 كجم = 100 جم (ب) 1 جم = 10,00 كجم

(ج) 1 جم = 100 كجم (د) **1 كجم = 1,000 جم**

(8) من النموذج الشريطي المقابل x = ...

x	
3,100	4,900

(أ) 1,800 (ب) 7,000

(ج) **8,000** (د) 5,800

(9) العنصر المحايد الضربي مضافًا إليه 100 = ...

(أ) 100 (ب) **101** (ج) 0 (د) 1,000

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) **أوجد ناتج ما يلي:**

(أ) 5,617 − 3,716 = **1,901** (ب) 748 + 895 = **1,643**

(2) اكتب الصيغة التحليلية للعدد 674,590

◂ **(6 × 100,000) + (7 × 10,000) + (4 × 1,000) + (5 × 100) + (9 × 10)**

(3) كون أكبر عدد وأصغر عدد مستخدمًا الأرقام: 7، 3، 8، 0، 1، 5

أكبر عدد = **875,310** أصغر عدد = **103,578**

(4) **قرب كلًّا مما يلي حسب المطلوب:**

(أ) (لأقرب عشرة) 1,699 ≈ **1,700** (ب) (لأقرب ألف) 156,743 ≈ **157,000**

(5) استخدم خواص عملية الجمع لإيجاد ناتج ما يلي: 400 + 700 + 600 + 300

◂ **الإبدال.** **= 300 + 700 + 600 + 400**

◂ **الدمج.** **= (300 + 700) + (600 + 400)**

= 1,000 + 1,000 = 2,000

(6) **رتب ما يلي تنازليًّا:**

5 ملايين و4 آلاف ، 5,400,000 ، 4,000,000 ، (5 × 100,000) + (4 × 100)

(5 × 100,000) + (4 × 100) ، 4,000,000 ، 5 ملايين و4 آلاف ، 5,400,000 ➲

(7) بدأت فاطمة في إعداد وجبة الغداء الساعة 15 : 1 مساءً، وانتهت الساعة 10 : 2 مساءً. ما المدة التي استغرقتها فاطمة في إعداد وجبة الغداء؟

◂ **10 : 2 − 15 : 1 = 55 : 00**

المدة التي استغرقتها فاطمة في إعداد وجبة الغداء هي 55 دقيقة.

النموذج الخامس

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) الرقم الموجود في خانة عشرات الملايين في العدد 709,531,864

(أ) 9 (ب) **0** (ج) 7 (د) 5

(2) 70 مائة = ... آلاف.

(أ) 7,000 (ب) 700 (ج) 70 (د) **7**

(3) 17 مليونًا و 425 ألفًا و 605 ☐ 17,452,605

(أ) > (ب) = (ج) **<** (د) غير ذلك

(4) 12,800 − 1,870 ☐ 6,470 + 3,400

(أ) **>** (ب) = (ج) < (د) غير ذلك

(5) قيمة المجهول d في المعادلة: 690 − d = 200 هي ....

(أ) 890 (ب) 400 (ج) **490** (د) 260

(6) 7 كيلو جرامات ونصف = ... جرام.

(أ) 750 (ب) 75 (ج) 7,000 (د) **7,500**

(7) الوحدة المناسبة لقياس طول الطريق بين بورسعيد ودمياط هي ....

(أ) السنتيمتر (ب) المتر (ج) **الكيلومتر** (د) الديسيمتر

(8) 90,000 متر = ... كيلومتر.

(أ) 6 (ب) 6,000 (ج) 600 (د) **90**

(9) تقريب العدد 5,990 لأقرب مائة هو ....

(أ) 5,900 (ب) **6,000** (ج) 5,990 (د) 5,000

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) مع هناء 3,500 جنيه وأعطاها والدها 3,455 جنيه.
احسب إجمالي المبلغ الذي مع هناء.

◄ **إجمالي المبلغ مع هناء = 6,955 جنيه.** **3,500 + 3,455 = 6,955**

(2) وصل ناجي إلى المدرسة في تمام الساعة 45: 7 صباحًا، وغادر المدرسة في تمام الساعة 30 : 12 ظهرًا. ما المدة التي قضاها ناجي في المدرسة؟

◄ **4 : 45 = 7 : 45 − 12 : 30**

المدة التي قضاها ناجي في المدرسة 4 ساعات، و45 دقيقة.

(3) **رتب ما يلي تنازليًّا:**

7,000 ملليلترات ، 6 لترات ، 6,700 ملليلترات ، 5 لترات

5 لترات ، 6 لترات ، 6,700 ملليلترات ، 7,000 ملليلترات

(4) مستخدمًا النموذج الشريطي المقابل أوجد قيمة N في المعادلة:
N − 400 = 500

◄ **N = 500 + 400 = 900**

N	
400	500

(5) مدرسة بها 1,265 تلميذ. فإذا كان عدد البنات 990 تلميذة.
أوجد عدد البنين بالمدرسة.

◄ **عدد البنين بالمدرسة = 275 تلميذًا.** **1,265 − 990 = 275**

(6) اكتب العدد 752,094 بالصيغة الممتدة.

◄ **700,000 + 50,000 + 2,000 + 90 + 4**

(7) طريق طوله 4,406 كيلومتر. قرب طول الطريق لأقرب ألف.

◄ **طول الطريق لأقرب ألف هو 4,000 كم.** **4,406 ≈ 4,000**